

GRAĐEVINSKI FAKULTET - Katedra za puteve aerodrome i železnice

Konsultantske usluge u oblasti planiranja projektovanja građenja i održavanja železničke infrastrukture; Izrada studija slučaja za oblast železničke infrastrukture; Stručna podrška u procesu harmonizacije podzakonskih akata u oblasti železničke infrastrukture; Priprema stručnih seminara...

Ključne reči:

planiranje, projektovanje, građenje, održavanje, železnička infrastruktura, putna infrastruktura, aerodromi, upravljanje održavanjem, finansiranje, CAD

MAŠINSKI FAKULTET - Katedra za vazduhoplovstvo

- Edukacija i stručno usavršavanje kadrova u oblasti vazduhoplovstva na specijalističkom Bsc Msc i Phd nivou -
Konstruisanje vazduhoplova i helikoptera - Konstruisanje vazduhoplovnih sistema - Konstruisanje raketa i projektila -
Konstruisanje vazduhoplovnih propulzora - Konstruisanje kompozit...

Ključne reči:

vazduhoplovstvo, aerodinamika, tankozide i kompozitne konstrukcije, inženjerske simulacije i proračuni, CAD, CAE, CAM, eksperimentalna ispitivanja, aerotunel, reverzno inženjerstvo, vetroturbine, obnovljivi izvori energije
